

possibilities

curveLED® P4.81 white-face **LED umdenken**

- » spezielles white-face Design
- » nahtlose Integration in Architektur
- » Transparenzen sind wirklich „Weiß“
- » Content erhält Tiefe und Haptik

Vielseitiges Material für architektonische Gestaltung und cleanes Messedesign

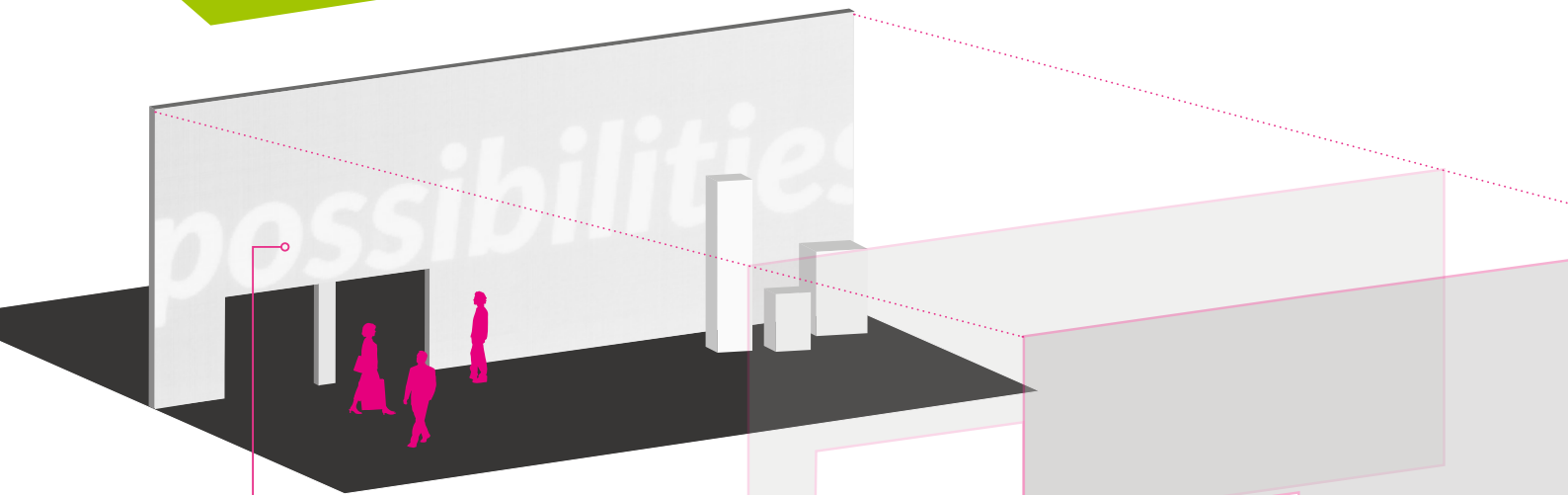
Aus Schwarz wird Weiß. Mit dem neuen **curveLED® P4.81** erhalten Sie das perfekte Werkzeug, um nahtlos LED-Flächen in architektonische Struktur zu integrieren. Freigestellte Inhalte und Transparenzen werden auf diesem Material optisch „Weiß“ dargestellt, ohne selbst zu leuchten. Mit speziellen lichtdurchlässigen Diffusoren lassen sich die Außenkanten der Bildfläche nahtlos mit der tragenden Struktur verbinden:
So wird die Architektur selbst zur Medienfläche.

www.tennagels.com
info@tennagels.com

We are your partner in digital live-communication
Manufactory meets creative R&D agency

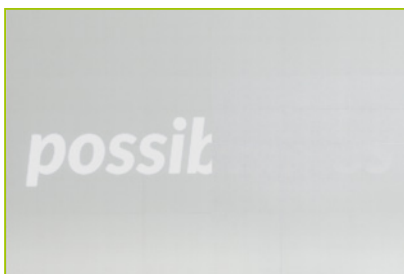
tennagels
creative media technology

**Inhalte und Architektur werden Eins –
und damit zu einer räumlichen Erfahrung.**



Bespielte Fläche

Die gesamte Fläche spielt Ihre Inhalte. Was früher „Schwarz“ war, ist auf dem P4.81 „Weiß“ - oder besser gesagt: unsichtbar.

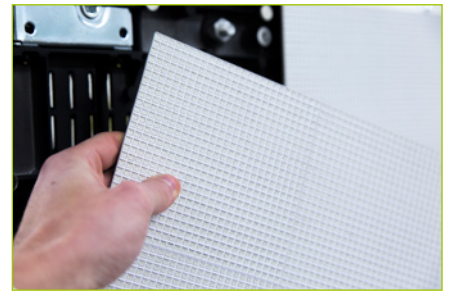
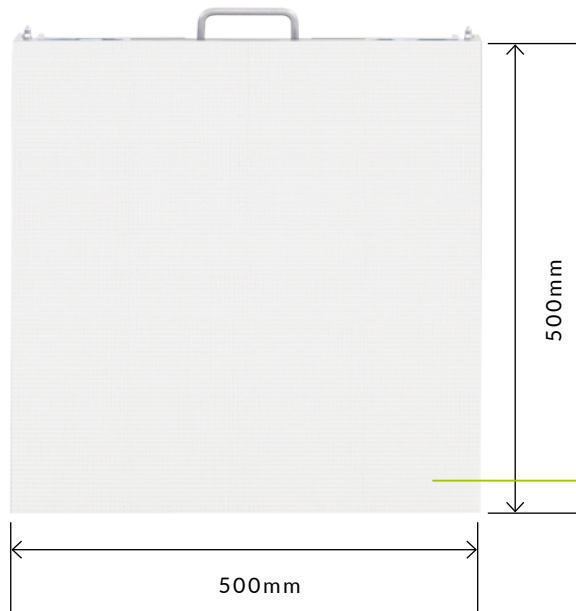


1 Grundierung

Weiße Shader bilden die Grundlage für den speziellen Look des P4.81.

2 Diffusor

Lichtdurchlässige Ebene über LED und Architektur. Bildfläche und Wand verschmelzen optisch zu einem Element.
Das Make-Up Ihrer Bildfläche.



Front-Service Magnetmodule ermöglichen schnelle Wartung

White-Face Shader



Fast-Lock Verschlüsse

Einfacher Service dank abnehmbarem Netzteil

Versenkbare, extraflache Verschluss

Technische Eckdaten

Pixel Pitch	4.81 mm	Stromzufuhr	220V
LEDs	SMD3535	Max. Leistungsaufnahme	< 750 W/m ²
Farbtiefe	16777216	Modulgröße (w x h x d)	500 x 500 x 77 mm
Pixeldichte	43264/m ²	Modulauflösung	104 x 104 Px
Helligkeit	>1400 (cd/m ²)	Modulgewicht	9,0 kg (=36 kg/m ² inkl. Zubehör)
Optimaler Betrachtungswinkel	H: 140°, V: 140°	Schutzklasse	IP43
Refreshrate	>2400 Hz / 60 Hz	Material	Druckguss-Aluminium
Graustufen	14 Bit	Betriebstemperatur	-20°C – +50°C
Optimaler Betrachtungsabstand	5 m	Betriebsfeuchte	10% – 90%